

Application No. Applicant(s) 09/688,500 KLEDZIK ET AL. Examiner Art Unit Jose H Alcala 2827

		1	Rejected					-	(Throu Ca	hrough numeral) Cancelled					N	N	on-	Ele	cted		А	Appeal							
= Allov			owe	əd			÷	Restricted					ı	In	terl	fere	nce		0	Objected										
Claim					Date					Cla	Claim [Dat	e	_			CI	Claim		Date						_	
Final	Original	6/16/03	1	1						Final	Original								1	Final	Original				١			1		1
_	L		1	1	L				_	<u> </u>		Ц	Ц	1	1	Ц	Ц	4	4			L			_	_		_		_
-	1 2	=	+	+-	+-	⊢	Н		\dashv	_	51 52	Н	-+	+	+	\vdash	-	+	4		101 102	-	\vdash	\dashv	-		-	-	-	-
_	3	-		+	+	+	Н	\dashv	-	_	53	Н	+	+	+	Н	-	+	-	\vdash	103		Н	-	\dashv	-	-	-	\dashv	-
-	4	=	+	+	+	+	-	-	-	-	54	Н	\vdash	+	+		\vdash	+	-		104	-	\vdash	-	-1	\dashv	Н		-	\neg
_	5	=	_	+	T	\vdash	П				55		+	+	+		-	\forall			105	-	П	7	_					┪
	6	=	7	1		Т					56				1			\neg	_		106		П	\neg	\neg	\neg				
	7	=									57										107									
	8	Ξ		1	Γ	⊏			_]		58			I		П		1	1		108	L			1	_			_]	_
	9	=	_	+	1	\vdash	\sqcup		_		59	Ш	\perp	+	+	\vdash		+	4	<u> </u>	109	⊢	\sqcup		_	_	\perp	\Box	_	_
<u> </u>	10	=		+	1	-	Н	_	-	-	60	Ш	1	+	+	Н		+	4	-	110	⊢	Н		\rightarrow	-	_	-	_	-
\vdash	11	=	+	+-	╀	\vdash	Н	-	-	-	61	Н	1	-	+	Н	-	+	-	\vdash	111	-	Н	\rightarrow	-	-	_	Н	-	\dashv
	12	=	-+-	+-	⊬	+	Н	-	-	-	62 63	Н	+	+	+	H	-	+	-	-	113	\vdash	Н	-	\dashv	-	-	\dashv	-	-
-	14	=	-+	+-	-	\vdash	Н	\dashv	\dashv	-	64	Н	-	+	+		-	+	-	-	114	-	H	-	-	-	-	-	-	\dashv
_	15	=	+	+-	+	+-	Н	\dashv	\dashv	-	65		-+	+-	+	Н	-	+	_	-	115	Н	Н	-	\neg	-	-	\dashv	\neg	\dashv
-	16	Ξ	-+-	+	+-	+		\dashv	_	_	66	Н	+	+	+-		\vdash	+	-		116	Н	1	-	-	Tì		\neg		-1
_	17	=	-	+	$^{+}$	t	Н	\neg	\neg	-	67	Н		_	+	Н		+	_		117	т	Н	\dashv	-	\neg				7
_	18	=	-	+	+	\vdash			_		68		1	+	+			\top	7		118		П			_		\neg		_
	19	Ξ		\top	Т	Т	П		\neg		69	П	\Box	7							119					╗				٦
	20	=	\Box	I	Г						70								_		120									
	21	=		1		1			_		71					Ш		\perp	4		121	_		_	_					_
<u></u>	22	=	_	4	╀	╄-	Ш	_	_		72		\vdash	_	+	Н		_	4	_	122	_		_	_		_	Н	_	_
<u> </u>	23	=		4	 	⊢			-		73	Н	\vdash	+	+		1	-	4		123	_	Н	-	-	-	_	\vdash	_	-1
	24	=	+	+	┾	+-	-		-	-	74	Н	\vdash	+	+	Н	Н	-	-	_	124		\vdash	-		-	Н	H	-	\dashv
-	25 26	Ē	-	+	╁	⊢	-	-	\dashv	-	76	Н	-	+	+-	Н	-	+	4	-	125 126			\dashv	-	-	-	Н	_	\dashv
-	27	=	-	+-	╁	\vdash	Н	-	\dashv	-	77	Н	+	+	+-	Н	-	-	+	-	127	-	H	-+	\dashv	-	Н	\vdash	=	\dashv
\vdash	28	=	$^+$	+-	+-	+	Н	-	\neg	-	78	Н	-	+	+	Н		+	-	-	128	\vdash		\dashv	-	-1	Н	-	_	\dashv
-	29	=	-	+	+	+	Н	\neg	7	_	79	Н	-	+	+-	Н	\vdash	$^{+}$	1	_	129		-	-	\neg	_			_	\neg
_	30	=	-	1	Т	T	П	-	_		80		\vdash	_	+-		П	\neg			130					_				_
	31	=	T		Т						81				\top	П			7		131									
	32	Ξ							\Box		82			1					Ι.		132								-	
	33	=		I	C				\Box		83			\perp				1			133			_	_					
<u></u>	34	=		\perp	1	L	Ш	_	_		84	Ш	\sqcup	4	1	Ш	Н	4	4	<u> </u>	134	_	\sqcup	_	_	_	L	-	_	-
-	35	H	+	+	\vdash	\vdash	-	-4	_		85	-		+	+	Н	\vdash	\rightarrow	4	-	135	\vdash	-	\dashv	-	-	_	Н	_	-
-	36 37	-	-+	+	+-	+-	H	\dashv	\dashv	-	86 87	Н	+		+-	Н	H	+	+	-	136 137	-	H		-	-	\vdash	\vdash	-	-
-	38	-	-	+-	+	+-	\vdash	-	\dashv	-	88	\vdash	+	+	+	H	\vdash	+	4	-	137	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash	Н		Н
<u> </u>	39	\vdash	-+	+-	+-	Н	Н	\dashv	-	\vdash	89	Н	\vdash	+	+	Н	H	+	+	-	139	-	H	-	-	-	Н	Н		\vdash
	40	-	$^{+}$	+	+-	1	Н	-	\dashv		90	Н	+	+	+	Н		+	\dashv		140			\dashv		-		Н	-	Н
_	41	\vdash	+	+	+	1	\vdash	\dashv	\dashv		91	Н	H	+	+-	Н	\vdash	+	1	\vdash	141	\vdash	\vdash	-	\neg				-	\dashv
	42		_	+	T	1	П	-1	_		92	Н	\vdash	1	T		\vdash		7		142		\Box	_	П					
	43			\top	Т				\neg		93		\Box	1	+			_	7		143									
	44			L	L	L					94			\perp							144								-	
	45		\perp	I	Г				_]		95			I				\perp	_		145									Ш
<u> </u>	46	L		1	Ļ			_]	_		96	Щ		1	L	П	Ш	_[_		146	L.	\sqcup	_		_]	_	Ш		
\vdash	47	Ш	-	+	╀	\vdash	Н	_	4	_	97		1	+	+	ш		\rightarrow	4	-	147	L	Ш	-		_	\vdash	-	_	Н
<u> </u>	48	\vdash	-	+	+	+	Н	-	\dashv	-	98	_	\vdash	+-	+	Н	Н	-+	4	<u> </u>	148	-	\vdash	-	Н	_	-	-	-	-
\vdash	49 50	Н	+	+-	+-	-	Н	-	-{	-	99 100	Н	-	+	+	-	Н	+	4	<u> </u>	149	-	Н	-	-	-	\vdash	-	-	\dashv
1	ן טט		- 1	1	1	1	1 1		- 1	1	100		1	- 1	1			- 1	- 1	1	150	1	1 1				1			